

DAFTAR ISI

Judul	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Kerangka Pemikiran	4
1.6 Hipotesis.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Tanaman Lada	9
2.2 Ekstrak Bawang Merah	14
2.3 Pupuk NPK.....	15

BAB III METODOLOGI.....	16
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	16
3.2 Bahan dan Alat	16
3.3 Metode Penelitian	16
3.3.1 Rancangan Percobaan.....	16
3.4 Pelaksanaan Penelitian	23
3.4.1 Persiapan Lahan.....	23
3.4.2 Persiapan Media Tanam	23
3.4.3 Pembuatan Naungan	24
3.4.4 Pengisian Polybag	24
3.4.5 Setek Lada Perdu	25
3.4.6 Pembuatan Ekstrak Bawang Merah.....	25
3.4.7 Pengaplikasian Ekstrak Bawang Merah	26
3.4.8 Penyungkupan	26
3.4.9 Pengaplikasian Pupuk NPK 16:16:16	27
3.4.10 Pemeliharaan	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Pengamatan Penunjang.....	29
4.1.1 Analisis Tanah Awal	29
4.1.2 Analisis Kandungan Ekstrak Bawang Merah.....	31
4.1.3 Analisis Suhu	33
4.2 Pengamatan Utama	33
4.2.1 Tinggi Tanaman.....	33
4.2.2 Jumlah Daun	36
4.2.3 Luas Daun.....	38

4.2.4 Diameter Batang	40
4.2.5 Bobot Basah.....	43
4.2.6 Panjang Akar	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
6.1 Kesimpulan	48
6.2 Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	52

